

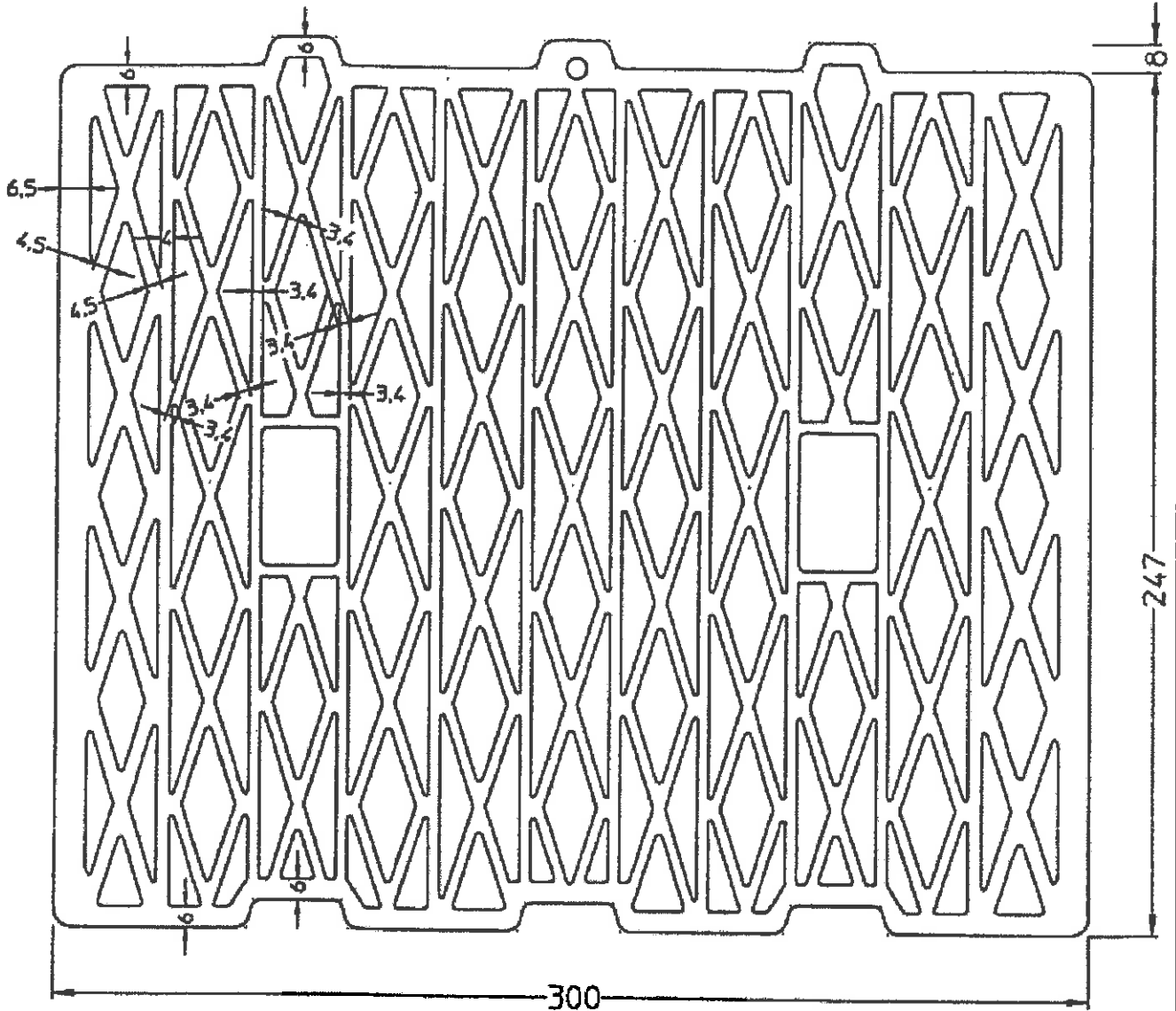
Die angegebenen Stegdicken sind Mindestdicken in mm.



Mauerwerk aus UNIPOR-GZ-Hochlochziegeln

Lochbild UNIPOR-GZ-Hochlochziegel
Länge 247 mm, Breite 240 mm

Anlage 1



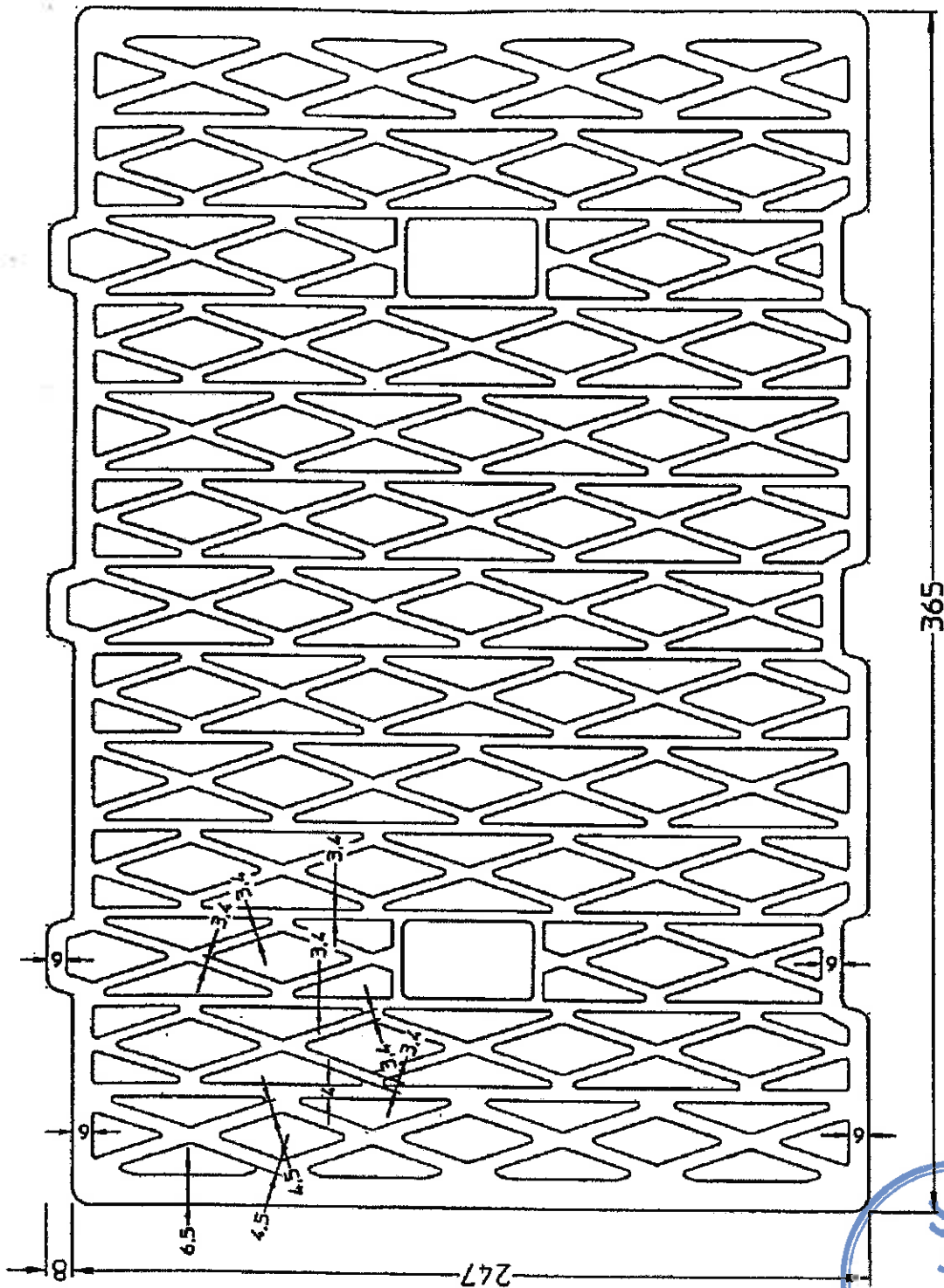
Die angegebenen Stegdicken sind Mindestdicken in mm.



Mauerwerk aus UNIPOR-GZ-Hochlochziegeln

Lochbild UNIPOR-GZ-Hochlochziegel
Länge 247 mm, Breite 300 mm

Anlage 2



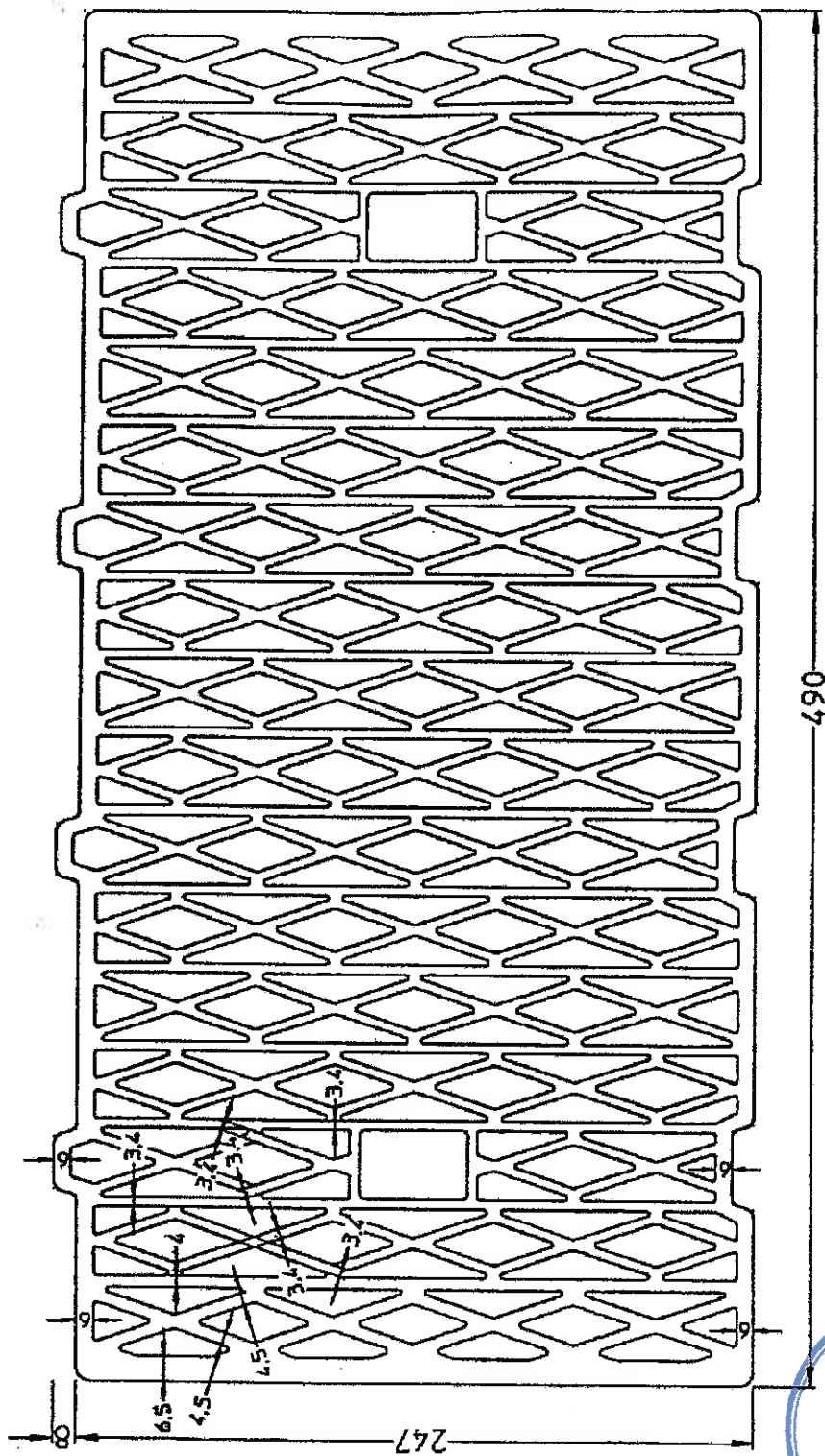
Die angegebenen Stegdicken sind Mindestwerte in mm.

Mauerwerk aus UNIPOR-GZ-Hochlochziegel

Lochbild UNIPOR-GZ-Hochlochziegel
Länge 247 mm, Breite 365 mm



Anlage 3



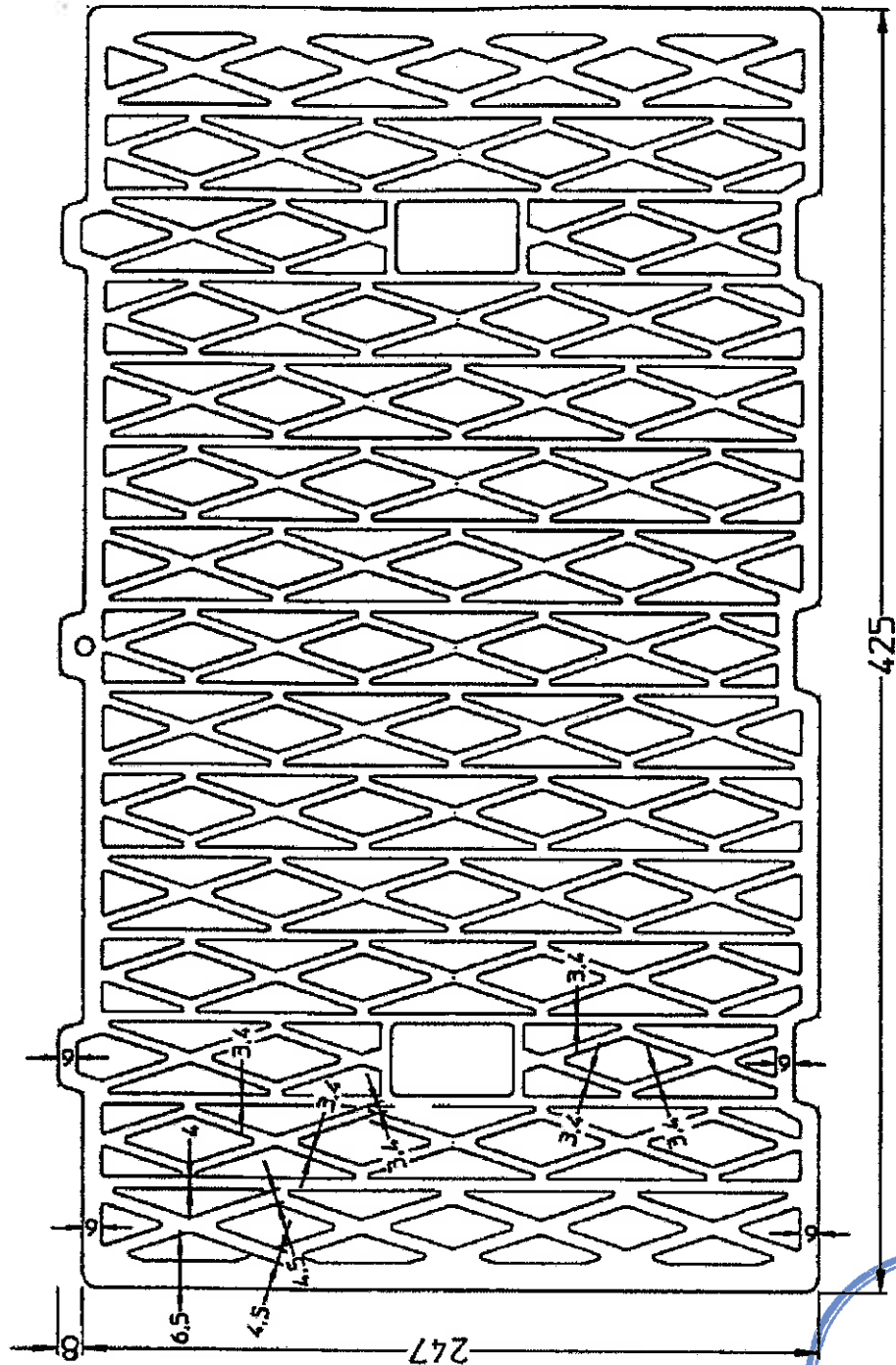
Die angegebenen Stegdicken sind Mindestwerte in mm.



Mauerwerk aus UNIPOR-GZ-Hochlochziegeln

Lochbild UNIPOR-GZ-Hochlochziegel
Länge 247 mm, Breite 490 mm

Anlage 4



Die angegebenen Stegdicken sind Mindestdicken in mm.

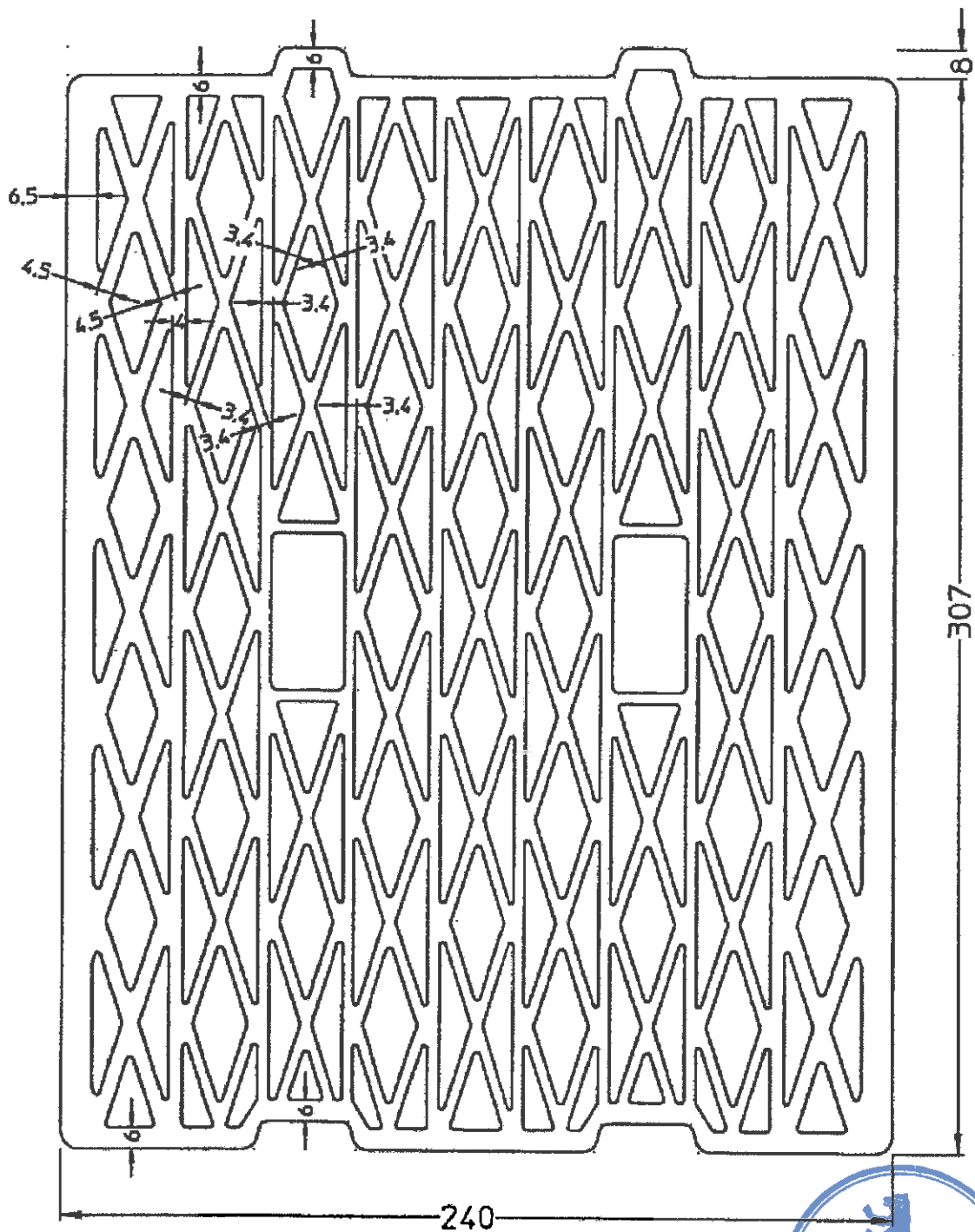


Mauerwerk aus UNIPOR-GZ-Hochlochziegeln

Lochbild UNIPOR-GZ-Hochlochziegel
 Länge 247 mm, Breite 425 mm

11

Anlage 5



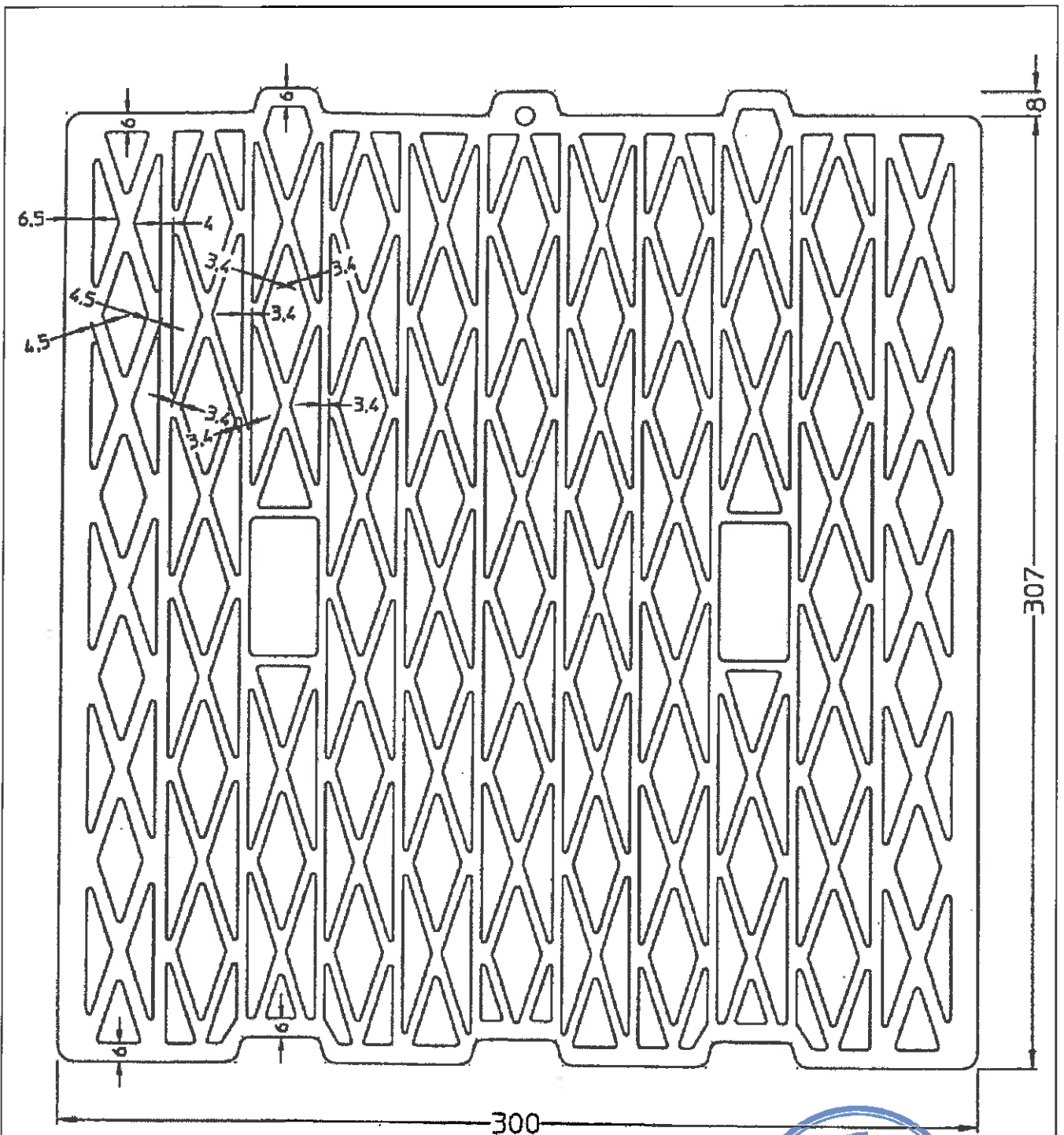
Die angegebenen Stegdicken sind Minstdicken in mm.

Mauerwerk aus UNIPOR-GZ-Hochlochziegeln

Lochbild UNIPOR-GZ-Hochlochziegel
Länge 307 mm, Breite 240 mm



Anlage 6



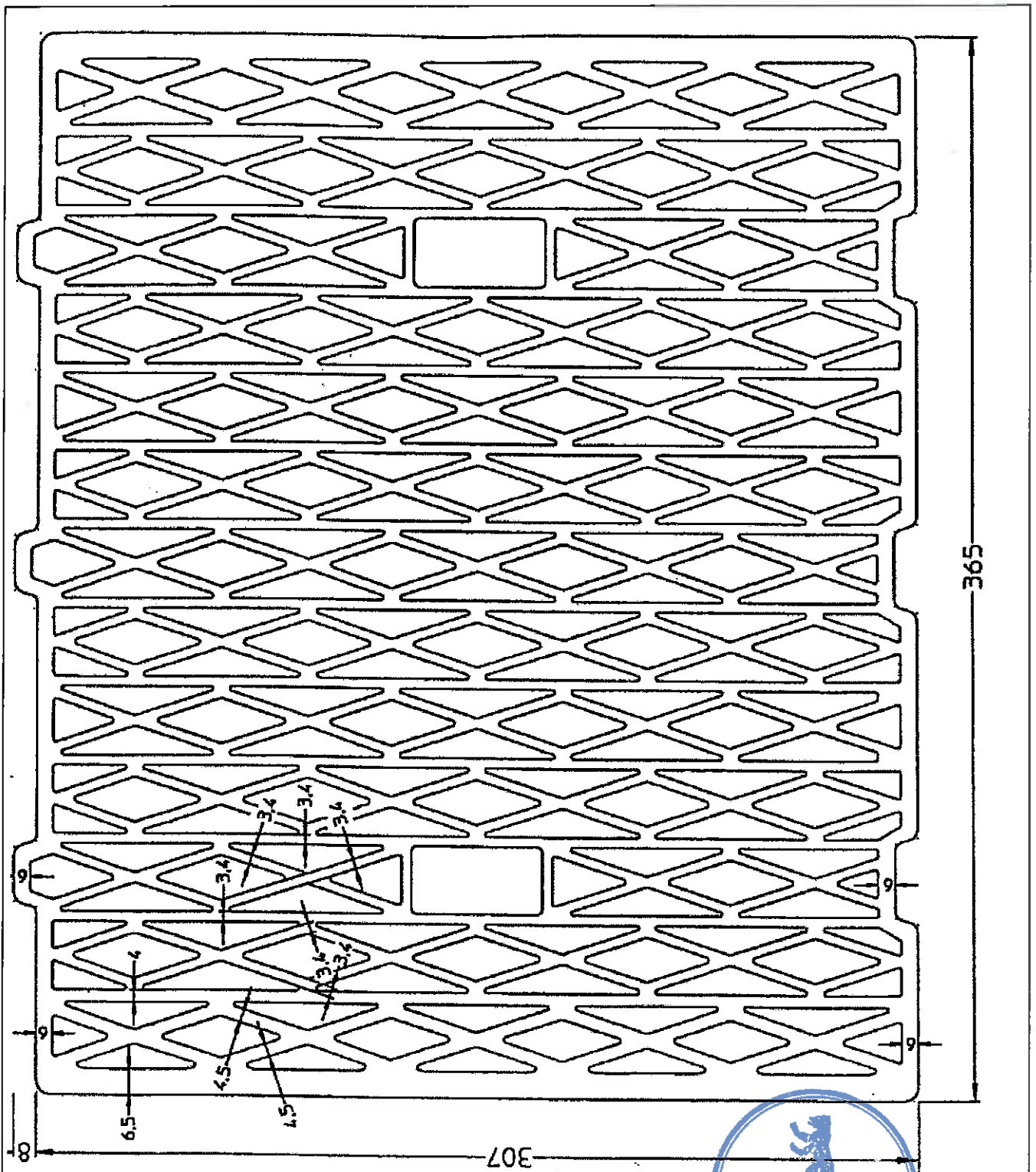
Die angegebenen Stegdicken sind Mindestdicken in mm.



Mauerwerk aus UNIPOR-GZ-Hochlochziegeln

Lochbild UNIPOR-GZ-Hochlochziegel
 Länge 307 mm, Breite 300 mm

Anlage 7



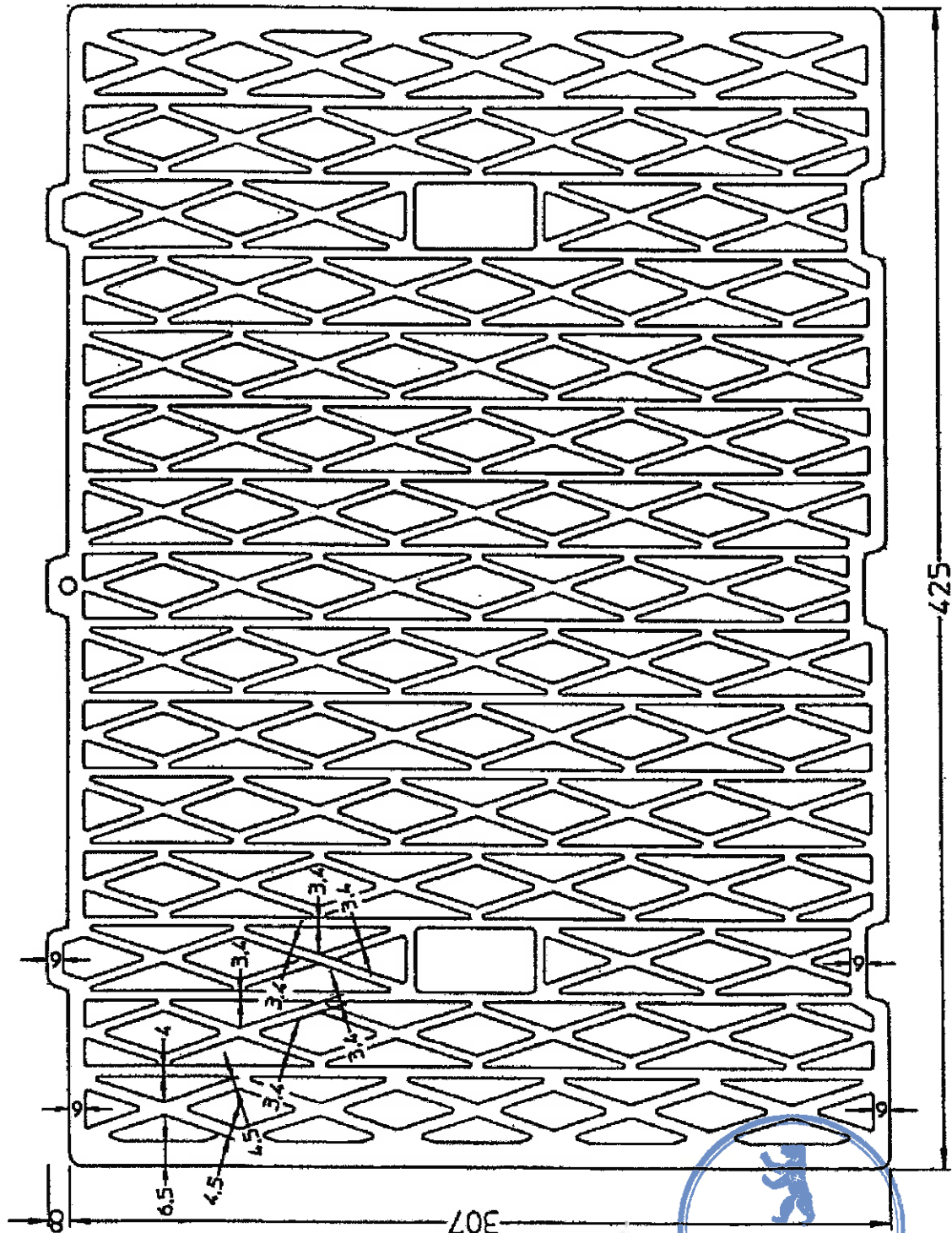
Die angegebenen Stegdicken sind Mindestwerte in mm.

Mauerwerk aus UNIPOR-GZ-Hochlochziegeln

Lochbild UNIPOR-GZ-Hochlochziegel
Länge 307 mm, Breite 365 mm

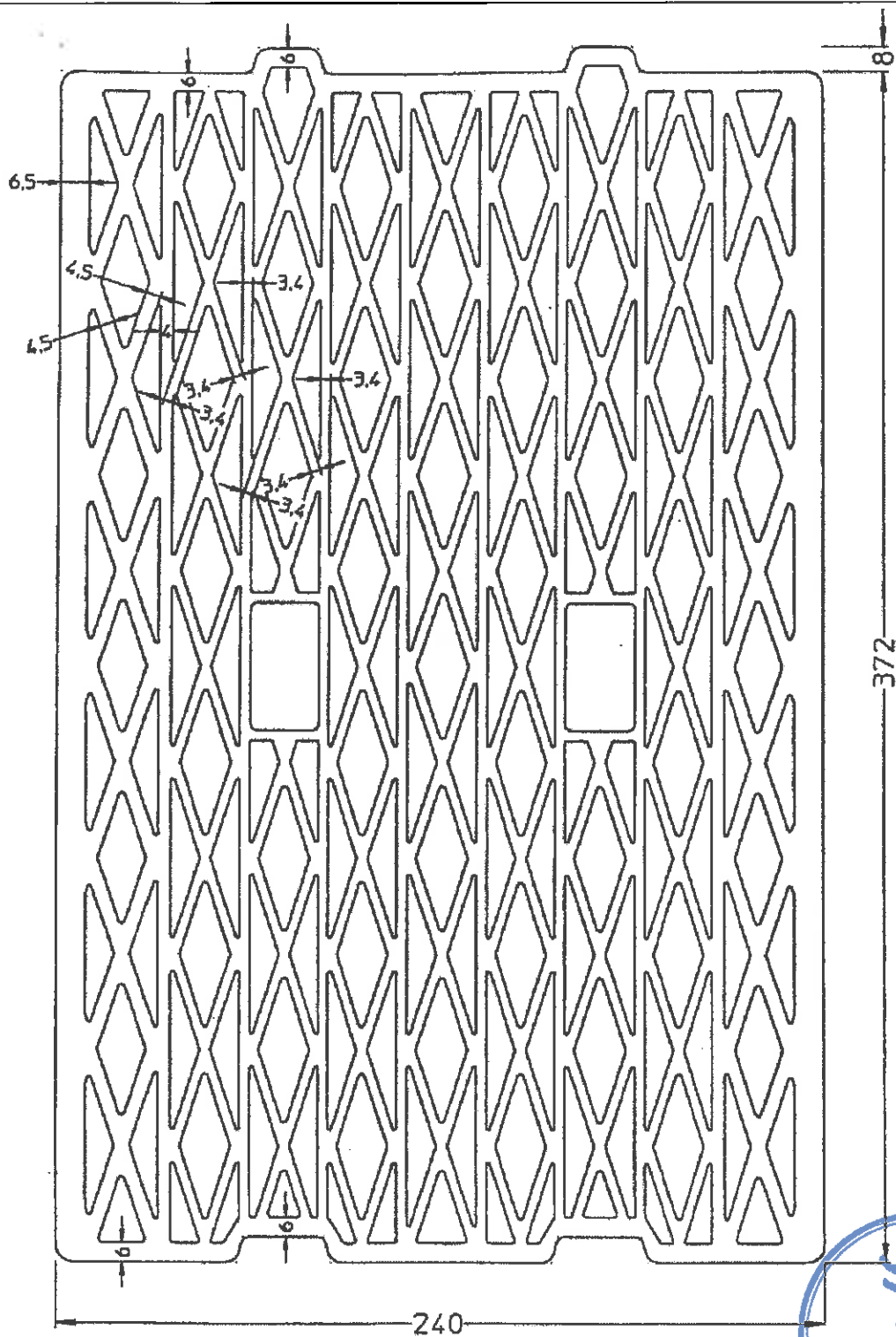


Anlage 8



Die angegebenen Stegdicken sind Mindestwerte in mm.

Mauerwerk aus UNIPOR-GZ-Hochlochziegeln	11
Lochbild UNIPOR-GZ-Hochlochziegel Länge 307 mm, Breite 425 mm	Anlage 9



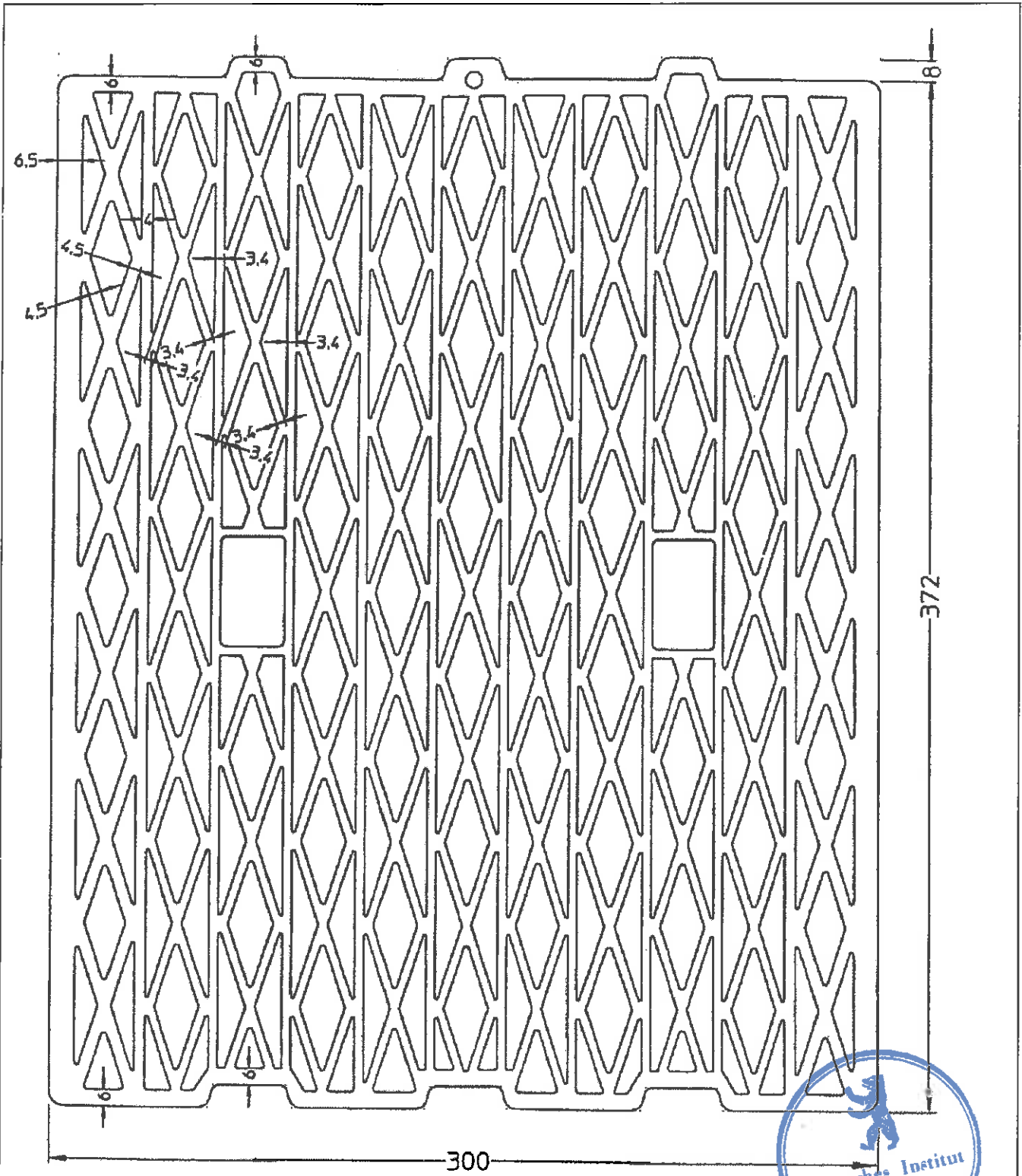
Die angegebenen Stegdicken sind Mindestwerte in mm.

Mauerwerk aus UNIPOR-GZ-Hochlochziegeln

Lochbild UNIPOR-GZ-Hochlochziegel
Länge 372 mm, Breite 240 mm



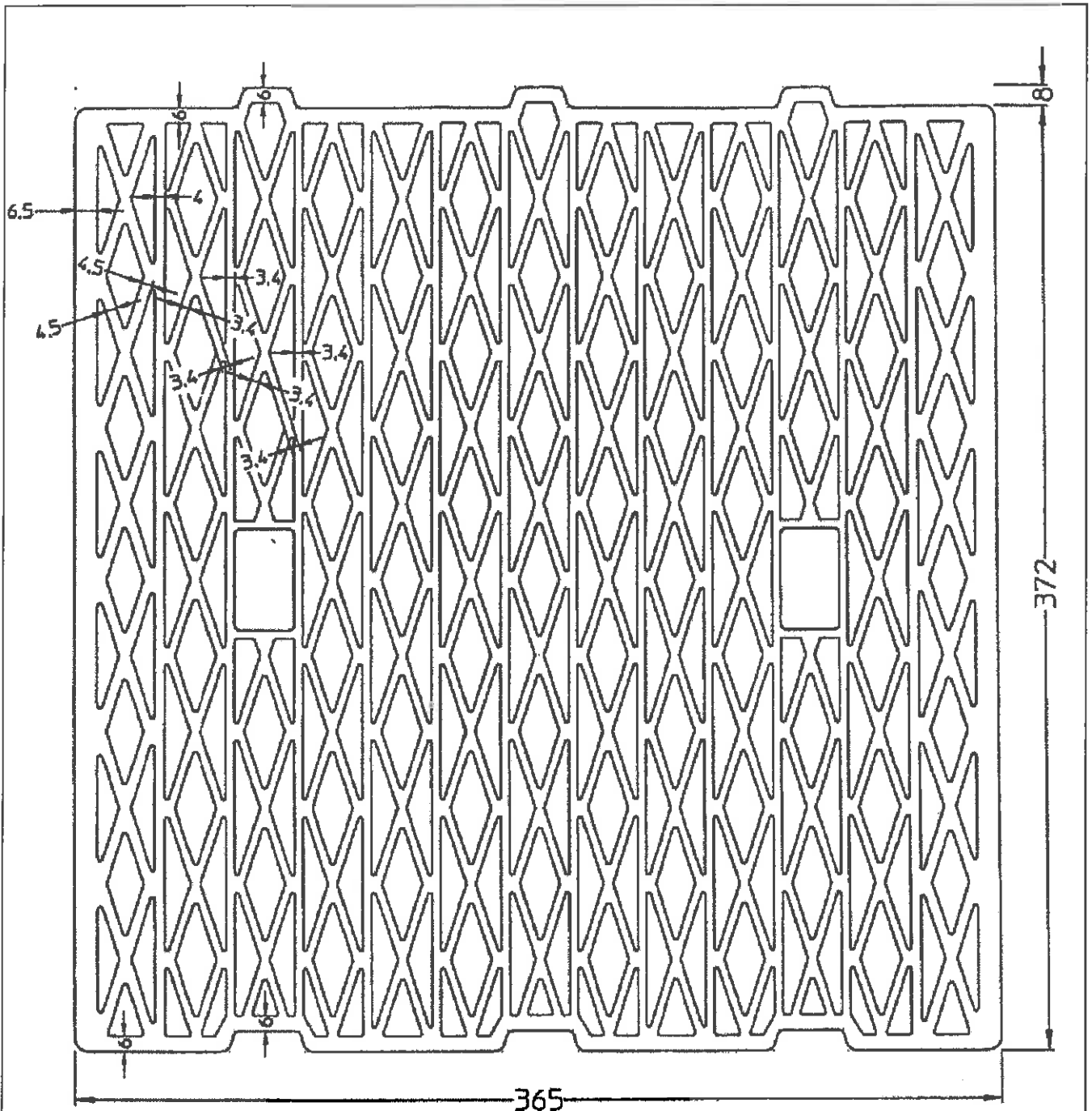
Anlage 10



Die angegebenen Stegdicken sind Mindestwerte in mm.



<p>Mauerwerk aus UNIPOR-GZ-Hochlochziegeln</p>	<p>Anlage 11</p>
<p>Lochbild UNIPOR-GZ-Hochlochziegel Länge 372 mm, Breite 300 mm</p>	



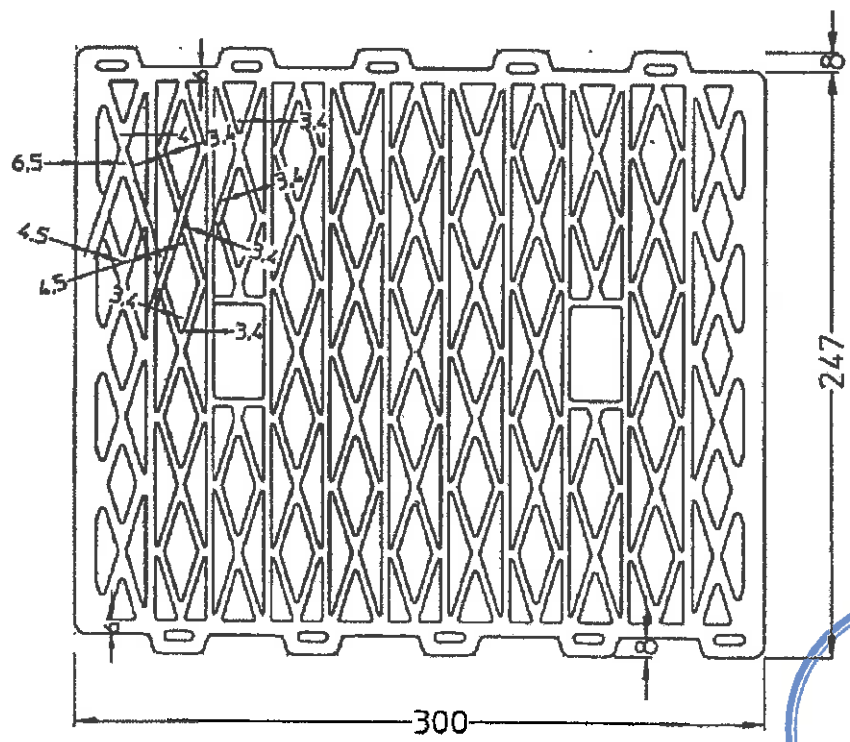
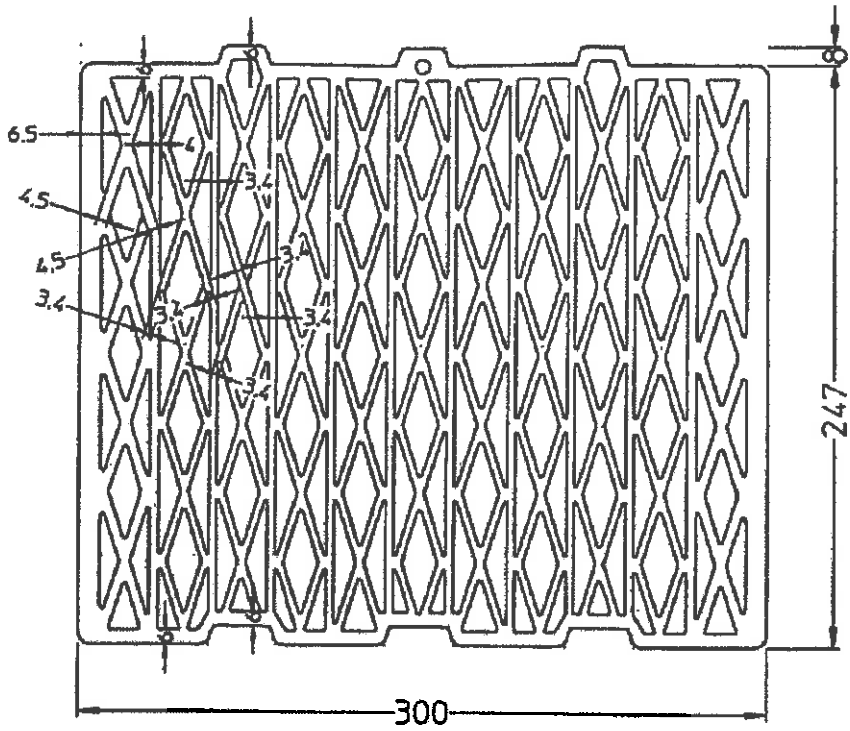
Die angegebenen Stegdicken sind Mindestwerte in mm.



Mauerwerk aus UNIPOR-GZ-Hochlochziegeln

Lochbild UNIPOR-GZ-Hochlochziegel
Länge 372 mm, Breite 365 mm

Anlage 12



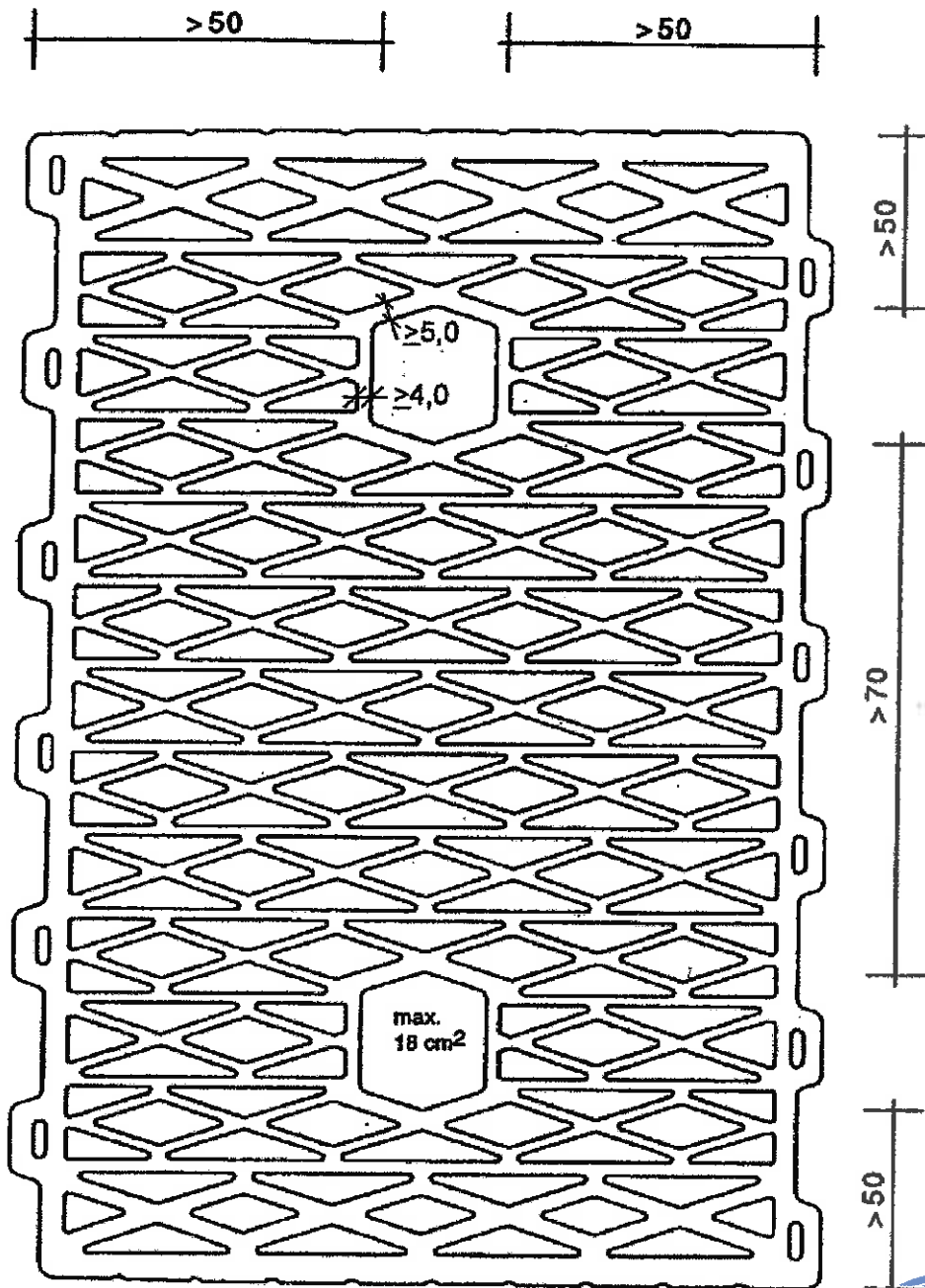
Die angegebenen Stegdicken sind Mindestwerte in mm.



Mauerwerk aus UNIPOR-GZ-Hochlochziegeln

Alternative Stirflächenausbildung

Anlage 13



Die angegebenen Stegdicken sind Mindestwerte in mm.



Mauerwerk aus UNIPOR-GZ-Hochlochziegeln

Alternative Grifflochausbildung

Anlage 14



(Nummer der Zertifizierungsstelle)

Hörl & Hartmann Ziegeltechnik GmbH & Co. KG
 Pellheimer Straße 17, 85221 Dachau

(Letzte zwei Ziffern des Jahres,
 in dem das Kennzeichen angebracht wurde)

(Zertifikat-Nummer)

DIN EN 771-1
 LD - Hochlochziegel – Kategorie I
 247 x 365 x 238
 Mauerziegel für tragendes und nichttragendes, geschütztes
 Mauerwerk

Maße	Länge	247
	Breite	365
	Höhe	238

Grenzabmaße	Mittelwert	Klasse Tm mm	Länge	-10 +5
			Breite	-10 +8
			Höhe	-5 +5
	Maßspanne	Klasse Rm mm	Länge	10
			Breite	12
			Höhe	6

Form und Ausbildung siehe Zulassung	Nummer	Z-17.1-720
-------------------------------------	--------	------------

Druckfestigkeit (MW) \perp zur Lagerfläche (Formfaktor = 1,0)	N/mm ²	≥ 5,0
--	-------------------	-------

Brutto-Trockenrohdichte (MW)	kg/dm ³	0,58
------------------------------	--------------------	------

Brutto-Trockenrohdichte (Abmaßklasse)	Klasse Dm kg/dm ³	0,56 bis 0,60
---------------------------------------	---------------------------------	---------------------

Netto-Trockenrohdichte (MW) (Scherbenrohdichte)	kg/dm ³	≤ 1,32
--	--------------------	--------

Wärmeleitfähigkeit λ_{eq} (λ_D)	W(m·K)	LNB
--	--------	-----

Gehalt an aktiven löslichen Salzen	Klasse	S0
------------------------------------	--------	----

Brandverhalten	Klasse	A1
----------------	--------	----

Wasserdampfdurchlässigkeit DIN EN 1745	μ	5 / 10
--	-------	--------

Verbundfestigkeit DIN EN 998-2 (Tabellenwert)	N/mm ²	0,15
--	-------------------	------

Zusätzliche Herstellerangaben nach DIN EN 771-1

Brutto-Trockenrohdichte (EW) min	kg/dm ³	≥ 0,53
Brutto-Trockenrohdichte (EW) max	kg/dm ³	≤ 0,63

Alternativ

307	372		
240	300	425	490

-10 +8	-10 +8		
-10 +5	-10 +8	-10 +8	-10 +8

12	12		
10	12	12	12

Alternativ

≥ 7,5	≥ 10,0
-------	--------

Alternativ

0,63
0,61 bis 0,65
≤ 1,40



Mauerwerk aus UNIPOR-GZ-Hochlochziegeln

Muster für die Angaben gemäß Anhang ZA.1 der DIN EN 771-1
 Herstellwerk: Hörl & Hartmann Ziegeltechnik GmbH & Co. KG

Anlage 15